



Deutsche Gesellschaft
für Luft- und Raumfahrt
Lilienthal-Oberth e.V.



ROYAL
AERONAUTICAL
SOCIETY
HAMBURG BRANCH e.V.



Verein Deutscher Ingenieure
Hamburger Bezirksverein e.V.
Arbeitskreis Luft- und Raumfahrt

Die DGLR lädt ein zum Vortrag in Kooperation mit VDI, HAW und RAeS

New Horizons - Die Fernbereiche des Sonnensystems

Dr. Thilo GÜNTER
DGLR Hamburg



Vortrag
mit anschließender Diskussion

Eintritt frei !
Keine Voranmeldung !

Zeit: **Donnerstag, 17.12.2015, 18:00 Uhr**
Ort: **HAW Hamburg**
Berliner Tor 5, (Neubau), Hörsaal 01.12



Jenseits des sonnenfernsten Planeten Neptun beginnen jene rätselhaften Fernbereiche unseres Sonnensystems, über die bislang nur wenig bekannt ist.

Wir beginnen unsere Erkundung dieser höchst interessanten Region beim Zwergplaneten Pluto, welcher im Juli 2015 erstmals von einem Raumflugkörper - der NASA-Sonde NEW HORIZONS - erforscht wurde.



Hier beginnt auch der ausgedehnte „Kuiper-Gürtel“ aus Asteroiden, Kometenkernen und weiteren Zwergplaneten. Weiter außen wird sogar noch die gewaltige „Oort'sche Wolke“ aus unzähligen Kleinkörpern vermutet.

Wir fragen auch, welche Rolle Objekte aus der Ferne für die Erde spielen.

DGLR / HAW
RAeS
VDI
DGLR

Prof. Dr.-Ing. Dieter Scholz
Richard Sanderson
Hannes Erben
Eric Heslop



Tel.: (040) 42875 8825
Tel.: (04167) 92012
Tel.: (040) 743 83481
Tel.: (040) 743 62505

DGLR Bezirksgruppe Hamburg
RAeS Hamburg Branch
VDI, Arbeitskreis L&R Hamburg

info@ProfScholz.de
events@raes-hamburg.de
hannes.erben@airbus.com
hamburg@dgldr.de

<http://hamburg.dgldr.de>
<http://www.raes-hamburg.de>
<http://www.vdi.de/2082.0.html>



Die **Hamburger Aerospace Lecture Series** (<http://hav-connect.aero/Group/Lectures>) wird gemeinsam veranstaltet von DGLR, RAeS, VDI und HAW Hamburg (Praxis-Seminar Luftfahrt, PSL). Der Besuch der **Veranstaltung ist steuerlich absetzbar**. Bringen Sie dazu bitte eine ausgefüllte Teilnahmebestätigung zur Unterschrift zum Vortrag mit. Mittels **E-Mail-Verteilerliste** wird über aktuelle Veranstaltungen informiert. **Vortragsunterlagen** vergangener Veranstaltungen, aktuelles **Vortragsprogramm**, Eintrag in E-Mail-Verteilerliste, Vordrucke der Teilnahmebestätigung: Alle Services über das Internet: <http://hamburg.dgldr.de>.